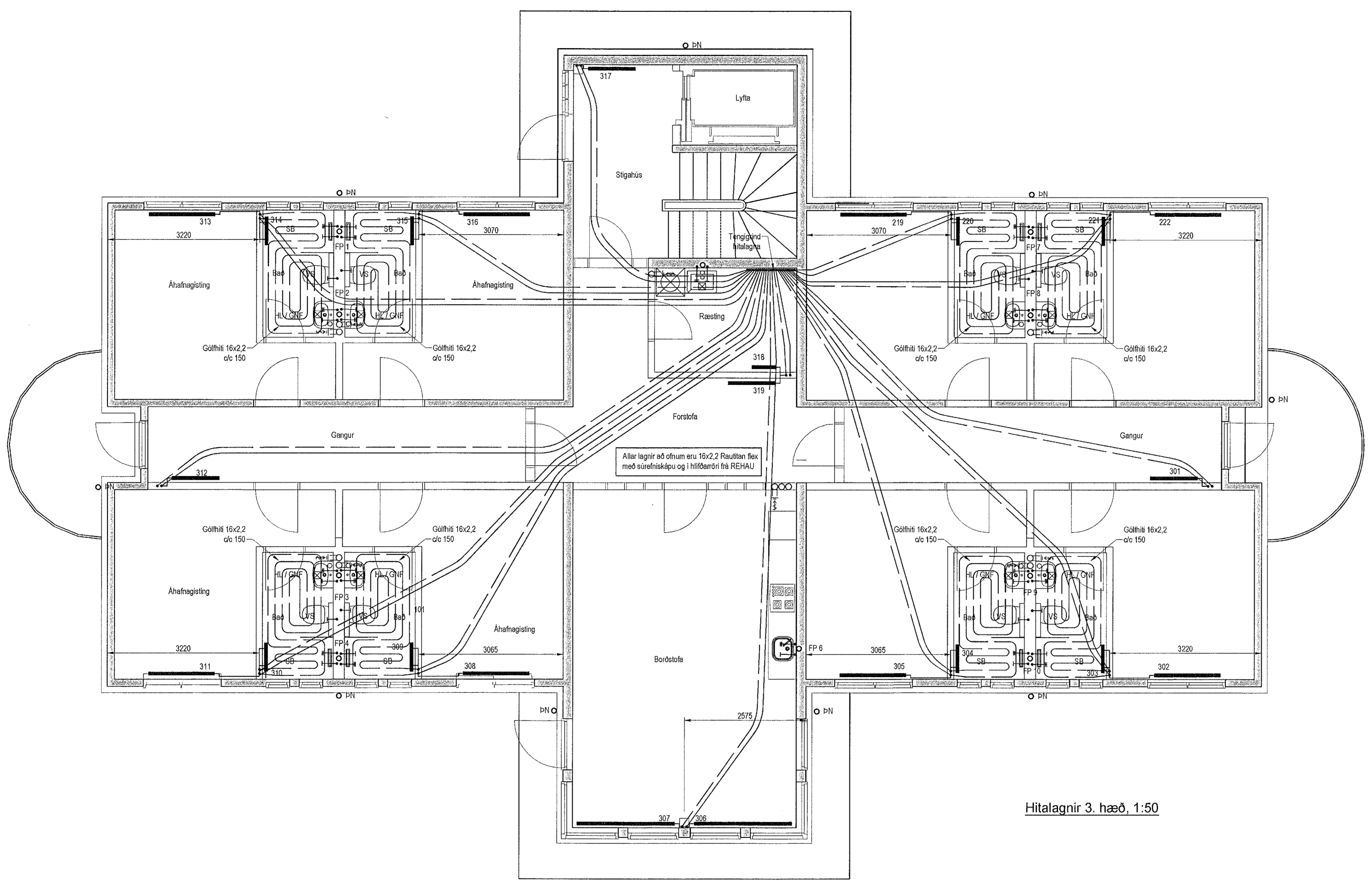
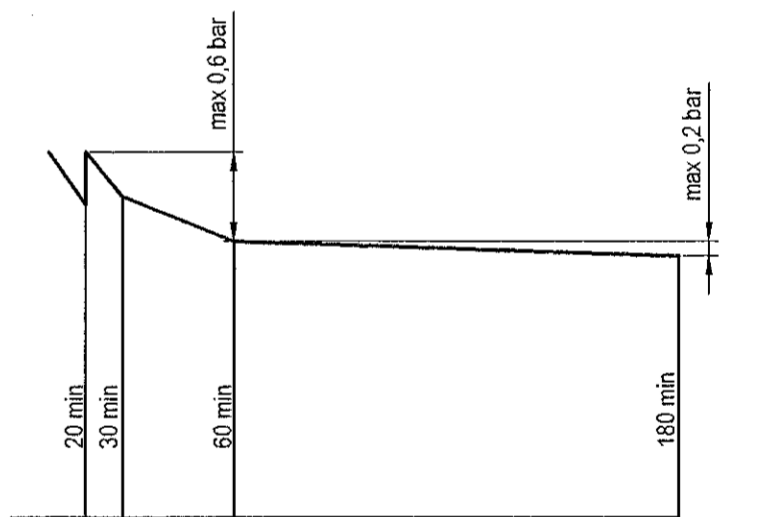


Samþykkt þann
04. apríl 2023
Íh. Byggingarfulltrúans í Hafnarfirði
Róbert A. Róbertsson



Hitalagnir 3. hæð, 1:50



Þrýstiprófun á neyðsvatnslögnum línuvit

Ofnalisti dt=35°C

Ofn Nr.	Staðsetning	Hitabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
1. hæð		W	mm	mm
101	Móttaka	500	1000	600
102	Skrifstofa	1500	1600	600
103	Ræsting	400	800	600
104	Skrifstofa	800	1400	600
105	Borðstofa	1100	2000	300
106	Borðstofa	1100	2000	300
107	Áhafnagisting	1000	1400	600
108	Bað handkl.	400	500	1200
109	Bað handkl.	400	500	1200
110	Áhafnagisting	1200	1400	600
111	Gangur	800	1600	600
112	Áhafnagisting	1200	1400	600
113	Bað handkl.	400	500	1200
114	Bað handkl.	400	500	1200
115	Áhafnagisting	1000	1400	600
116	Stígahús	1400	1200	600
117	Ræsting	400	800	600
118	Forstofa	800	1500	600
119	Fundur	1400	2000	600
120	Skrifstofa	2000	2400	600

Ofn Nr.	Staðsetning	Hitabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
2. hæð		W	mm	mm
201	Gangur	800	1000	600
203	Áhafnagisting	1200	1400	600
204	Bað handkl.	400	500	1200
205	Bað handkl.	400	500	1200
206	Áhafnagisting	1000	1400	600
207	Borðstofa	1100	2000	300
208	Borðstofa	1100	2000	300
209	Áhafnagisting	1000	1400	600
210	Bað handkl.	400	500	1200
211	Bað handkl.	400	1400	600
212	Áhafnagisting	1200	1400	600
213	Gangur	800	1500	600
214	Áhafnagisting	1200	1400	600
215	Bað handkl.	400	500	1200
216	Bað handkl.	400	500	1200
217	Áhafnagisting	1000	1400	600
218	Stígahús	1400	1200	600
219	Ræsting	400	800	600
220	Forstofa	800	1500	600
221	Áhafnagisting	1000	1400	600
222	Bað handkl.	400	500	1200
223	Bað handkl.	400	500	1200
224	Áhafnagisting	1200	1400	600

Ofn Nr.	Staðsetning	Hitabörf	Mesta lengd	Mesta hæð
2. hæð		W	mm	mm
301	Gangur	800	1000	600
302	Áhafnagisting	1200	1400	600
304	Bað handkl.	400	500	1200
305	Bað handkl.	400	500	1200
306	Áhafnagisting	1000	1400	600
307	Borðstofa	1100	2000	300
308	Borðstofa	1100	2000	300
309	Áhafnagisting	1000	1400	600
310	Bað handkl.	400	500	1200
311	Bað handkl.	400	1400	600
312	Áhafnagisting	1200	1400	600
313	Gangur	800	1500	600
314	Áhafnagisting	1200	1400	600
315	Bað handkl.	400	500	1200
316	Bað handkl.	400	500	1200
317	Áhafnagisting	1000	1400	600
318	Stígahús	1400	1200	600
319	Ræsting	400	800	600
320	Forstofa	800	1500	600
321	Áhafnagisting	1000	1400	600
322	Bað handkl.	400	500	1200
323	Bað handkl.	400	500	1200
324	Áhafnagisting	1200	1400	600
Samt.=		55000		

Hitalagnir, Skýringar

Gólfitalagnir eru 16x2 Pex með súrefniskápu
Eingöngu skal nota víðurkennt efni, og gæta skal þess allir hlutir kerfisins séu frá sama framleiðanda.
Festingar skal selja á lagnir með mest 1-1,5 metra millibili. Selja skal þrjár festingar við beygjur. Beygjuradius skal ekki vera meiri en 5x þvermál pípu.
Þrýstiprófun á lögnum skiptast í tvær lotur
Fyrri lota er framkvæmd í 1 klst. og er þrýstingurinn 9 búr þrýstifall má vera max 0,6 búr á seinni 30 min.
Seinni lota er gerð framhaldi af fyrri lotu og tekur 2 klst.
Þrýstifall má vera max 0,2 búr

Utgáta	Breyting	Dagsetning	Hannað
Sveinbjörn Hinriksson Byggingatæknifræðingur Kf. 160851-2529 Standgötu 11 Hafnarfirði Sími: 555-4008, 861-9951 Netfang: svennih@simnet.is		Staður Óseyrarbraut 31 Hafnarfirði Skýring Hitalagnir 3. hæð	
Hannað / Teknað	Kvartál	Dagsetning	Verkr.
	1:50	17.3.23	01-22
			2-07